

प्रेषक,

ओम प्रकाश
सचिव, कृषि
उत्तराखण्ड शासन।

सेवा में,

कृषि निदेशक,
उत्तराखण्ड।

कृषि एवं विपणन अनुभाग-1

देहरादून, दिनांक 15 जनवरी, 2008

विषय : जल संभरण योजना के कियान्वयन हेतु दिशानिर्देश विषयक।

महोदय,

उपरोक्त विषयक आपके पत्र संख्या कृ०नि/5223/जल संभरण/त०सप्र०/2007-08 दिनांक 09.01.2008 के क्रम में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि वित्तीय वर्ष 2007-08 में जल संभरण योजना के अन्तर्गत संलग्न दिशानिर्देशों के अनुरूप कार्य राम्पादित करने का कष्ट करें।

2. इस योजना हेतु निर्गत धनराशि का पूर्ण उपयोग इसी वित्तीय वर्ष में अनिवार्यता सुनिश्चित किया जाये।

संलग्नक—जल संभरण योजना के दिशानिर्देश।

भवदीय,

(ओम प्रकाश)
राचिव

संख्या-34 / XIII / 5(32) / 2007, तददिनांक

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु:-

1. मण्डलायुक्त गढ़वाल मण्डल, पौडी/कुमायुँ मण्डल, नैनीताल।
2. जिलाधिकारी, टिहरी/अल्मोड़ा/पौडी/देहरादून/बागेश्वर।
3. मुख्य विकास अधिकारी, टिहरी/अल्मोड़ा/पौडी/देहरादून/बागेश्वर।
4. प्रभारी संयुक्त कृषि निदेशक, गढ़वाल मण्डल, पौडी।
5. संयुक्त कृषि निदेशक, कुमायुँ मण्डल, हल्द्वानी।
6. मुख्य कृषि अधिकारी, टिहरी/अल्मोड़ा/पौडी/देहरादून/बागेश्वर।
7. सहायक निदेशक जलागम, टिहरी/अल्मोड़ा/पौडी/देहरादून/बागेश्वर।
8. निजी सचिव, मा० कृषि मंत्री, उत्तराखण्ड को मा० कृषि मंत्री जी के सूचनार्थ।
9. गार्ड फाइल/एन०आई०सी०।

भवदीय
Om Prakash
(ओम प्रकाश)
सचिव

जल संभरण कार्यक्रम की कार्य योजना वर्ष 2007-08

कार्यक्रम की आवश्यकता एवं औचित्य— जल प्रकृति का निःशुल्क उपहार ही नहीं, जीवन का कुल आधार भी है। यही कारण है कि वर्षों से जल के संरक्षण के संबंध में मानव द्वारा विविध प्रयास किये गये हैं और यह प्रयास आज भी जारी हैं।

उत्तराखण्ड में अधिकांश भाग पर्वतीय होने के कारण सिंचाई की सुविधायें सीमित हैं। सामान्यतया वर्षा अच्छी होती है, किन्तु तीव्र ढाल होने के कारण वर्षा जल तीव्र बेर से निचले मैदानी क्षेत्रों की ओर बह जाता है तथा मैदानी क्षेत्रों में बाढ़ का कारण बनता है। गत कुछ वर्षों से जलागम प्रबंधन पद्धति पर चयनित जलागम क्षेत्रों में जल संरक्षण एवं संभरण की तकनीकों को उपयोग में लाया गया है, जिससे संरक्षित क्षेत्रों में फसलों को जीवन रक्षक सिंचाई उपलब्ध कराने में सहायता मिली है तथा पूर्णतया सूखे (Crop Failure) की स्थिति से बचाया गया है।

यद्यपि विशेषकर पर्वतीय क्षेत्र में जहां सिंचाई के साधन उपलब्ध नहीं हैं, जलागम प्रबंधन आधारित योजनाओं के अंतर्गत क्षेत्रों का चयन कर, जल संभरण के कार्यक्रम संपादित कराये जा रहे हैं। किन्तु बहुत से क्षेत्र ऐसे हैं जहां जल संभरण कार्यक्रमों की बहुत अधिक आवश्यकता होते हुये भी तकनीकी कारणों से उनका चयन नहीं हो पाता है। अतः ऐसे क्षेत्रों में जहां जल संभरण कार्यक्रमों से उत्पादकता में सुधार की व्यापक संभावनायें हैं, किन्तु उनका चयन जलागम प्रबंधन आधारित अन्य योजनाओं के अंतर्गत किया जाना संभव नहीं है के लिये उक्त योजना को प्रत्युत किया गया है ताकि असेवित क्षेत्रों का भी समरेखीय विकास हो सके।

कार्यदायी संस्था:— कार्यक्रमों का संपादन कृषि विभाग की जलागम प्रबंध इकाइयों द्वारा टेण्डर माध्यम से कराया जायेगा।

उद्देश्य:—

1. अतिरिक्त सिंचन क्षमता का सृजन करते हुये तथा नमी संरक्षण की विधियों से फसल उत्पादकता में वृद्धि के प्रयास।
2. असेवित क्षेत्रों का समरेखीय विकास।
3. कृषि विविधीकरण को प्रोत्साहन देकर कृषकों की आयसर्जक गतिविधियों का बढ़ाना।



कार्ययोजना की अवधि:- कार्य योजना एक वर्ष के लिये तैयार की गई है। अगले वित्तीय वर्ष में परिव्यय की उपलब्धता के आधार पर इनके रथान पर दूसरे विकासखंडों का चयन किया जा सकेगा।

कार्यक्रम का कार्यक्षेत्र:- परिव्यय की उपलब्धता को देखते हुये चालू वित्तीय वर्ष 2007-08 के लिये 5 जनपदों का चयन किया गया है। कार्यक्रमों का संपादन एक या एक से अधिक गांवों में किया जा सकेगा, किन्तु उन गांवों का चयन नहीं किया जायेगा, जो किसी जलागम योजना के अंतर्गत घयनित है। प्राथमिकता उन गांवों को दी जायेगी, जिनमें ऐसे कार्यक्रम पूर्व में संपादित नहीं कराये गये हैं।

भौतिक कार्यक्रम जो संपादित किये जायेंगे:- योजना के अंतर्गत ऐसी संरचनाओं के निर्माण को प्राथमिकता दी गई है, जिनसे वर्षा जल का अधिकाधिक संग्रहण सुनिश्चित करते हुये शुष्क मौसम में उसका उपयोग सुनिश्चित किया जा सके। प्रस्तावित कार्यक्रम निम्नवत् है:-

1. फैरो सीमेंट टैंक/पालीथीन लाइन्ड टैंक।
2. पवके टैंकों का निर्माण।
3. कच्चे तालाबों का निर्माण।

कार्यक्रम के संपादन हेतु वित्तीय प्राविधान:- वित्तीय लक्ष्यों का विवरण जनपदवार आगे वर्णित है।

संरचनाओं का निरीक्षण, सर्वेक्षण एवं सत्यापन:- कृषि विभाग में मृदा एवं जल संरक्षण कार्यक्रमों के लिये निर्धारित प्राविधानों के अंतर्गत।

योजना के लाभ जो प्रतिवेदित किये जायेंगे:-

1. अतिरिक्त सिंचन क्षमता का सृजन (हैवटयेर में)।
2. उत्पादकता एवं उत्पादन में वृद्धि से आय में वृद्धि।

योजना के संदर्भ में अन्य उल्लेखनीय प्राविधान:-

1. जनपदवार वित्तीय प्राविधान निम्नानुसार हैं।



(धनराशि लाख रु० मे०)

क्रम सं०	जनपद	योग
1	टिहरी	50
2	अल्मोड़ा	54
3	पौड़ी	80
4	देहरादून	30
5	बागेश्वर	20
	योग:—	234.00

इन जनपदों में रथानीय समाचार पत्रों में विज्ञापन प्रकाशित कर प्रस्ताव आमंत्रित किये जायेंगे। जिन ग्रामों में रवैच्छिक आधार पर वक्तव्यदी हो चुकी है, उन्हें इस कार्यक्रम में सर्वोच्च प्राथमिकता दी जायेगी। तत्पश्चात् कार्यों में अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति बाहुल्य ग्रामों एवं इन वर्गों के व्यक्तियों को प्राथमिकता दी जायेगी। इस शर्त के अधीन First Come First Serve आधार पर उपलब्ध धनराशि की सीमा तक कार्य कराये जायेंगे।

2. सामूहिक भूमि के कार्यों पर किसी प्रकार का अंशदान नहीं देना होगा। परन्तु व्यक्तिगत भूमि के कार्यों में सामान्य लाभार्थी से 15 प्रतिशत एवं अनुसूचित जाति एवं जनजाति के लाभार्थी से 10 प्रतिशत अंशदान लिया जायेगा, जो कार्य शुरू करने से पूर्व उन्हें जमा करना होगा।
3. सामग्री को छोड़कर सभी कार्य टेन्डर द्वारा संपादित होंगे। परन्तु सामग्री की आपूर्ति विभाग द्वारा की जायेगी। यह विभाग द्वारा यथारिथ्ति DGS&D Rate Contract अथवा टेन्डर द्वारा कर्य की जायेगी।



5. व्यक्तिगत भूमि में निर्माण किये जाने वाले जल संग्रहण टैंक की क्षमता कम से कम 1600 घन फीट ($20' \times 20' \times 4'$) होगी जबकि सामूहिक भूमि में निर्माण किये जाने वाले जल संग्रहण टैंक की क्षमता कम से कम 40000 घन फीट ($100' \times 100' \times 4'$) क्षमता होगी।
6. पक्का कार्य संपादित कराने से पूर्व उसकी रवीकृति मंडलीय अधिकारी से लेनी आवश्यक होगी। समरत आगणनों की सक्षम अधिकारी से नियमानुसार स्वीकृति प्राप्त करने के उपरान्त हीं कार्य संपादित कराये जायेंगे।
7. योजना में कार्यक्रमों एवं संरचनाओं का चयन इस प्रकार होगा, जिससे सिंचाई क्षमता में वृद्धि हो तथा उत्पादन एवं उत्पादकता की वृद्धि में सीधा प्रभाव पड़े।
8. जहां पर कृषि भूमि बुरांश तथा ओक के जंगल के नीचे उपलब्ध है, वहां योजना को लागू करने का प्लान अवश्य तैयार किया जाये।
9. योजना में फेरा सीमेन्ट टैंक का निर्माण जमीन के नीचे Trapezoidal आकार में मृदा कार्य करते हुये किया जाये। इसके बाद ईंट या स्टोन पिंचिंग करते हुए मुर्गी जाली की दो सतह विछाकर फेरोसीमेंट का वाटर ग्रूफिंग कम्पाउन्ड के साथ प्लास्टर किया जाये तथा बाढ़री साईड में गेट वाल्ब दिया जाये। पाली टैंक, एल०डी०पी०ई० टैंक तथा टारफेल्ट टैंक का निर्माण विवेकानंद पर्वतीय अनुसंधान संस्थान के डिजाइन के अनुसार किया जाये।

Om Prakash
15.01.08.